



Stockage

Cuves de stockage

Cuves de stockage

Cuves coniques 156
Cuves IBC 156
Bacs de dosage 157
Réserves verticales 157
Bacs de rétention 158
Traversées de paroi 159
Kits de gestion de niveau 159
Cuves plastiques sur mesure 160

Réserves grandes capacités

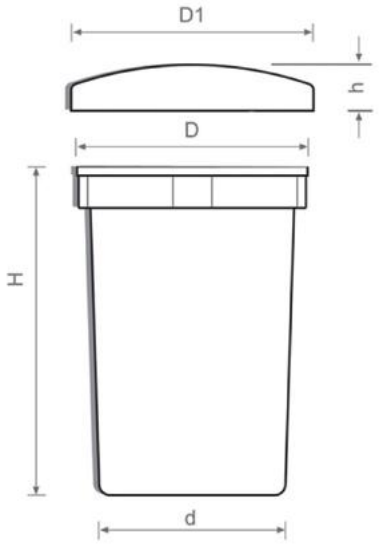
Réserve grandes capacités

Citernes souples 162
Réserves type silo 164

Cuves de stockage

Cuves PE coniques et Cuves IBC





Cuve PE conique

CUVE					COUVERCLE			
Code	Capacité Volume	D mm	d mm	H mm	Code	D1 mm	h mm	Couleur sur demande
COT-0200	200 L	650	500	890	**COL-0200**	670	130	
COT-0500	500 L	880	720	1100	**COL-0500**	920	145	
COT-1000	1000 L	1170	960	1310	**COL-1000**	1200	160	
COT-1500	1500 L	1400	1220	1300		non disponible	non disponible	**+ 10 %**
COT-2000	2000 L	1715	1500	1150	**COL-2000**	1750	150	
COT-3000	3000 L	1840	1640	1440	**COL-3000**	1880	230	

COT | D01



Cuve IBC renforcée 1000 L

Code	Capacité Volume	L mm	l mm	h mm
IBC-1000	1000 L	1200	100	1160

IBC | D01



Adaptateur pour cuve IBC (sortie taraudée BSP)

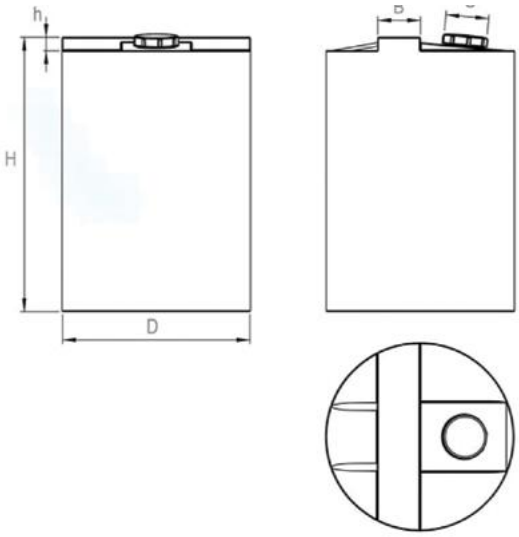
Code	Sortie	
RACIBC-0100	1'' F.	100
RACIBC-0112	1" 1/2 F.	100
RACIBC-0200	2" F.	100



RACIBC | D02

Bacs de dosage et Réserves verticales



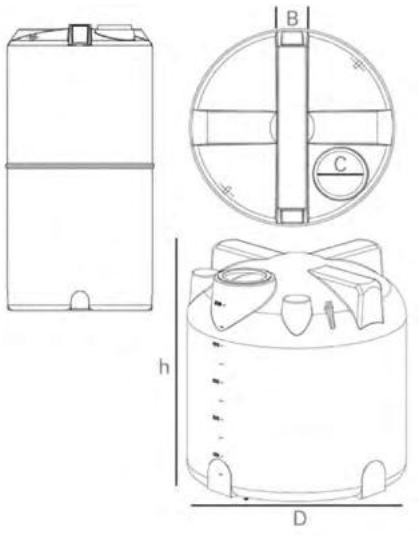


Bacs de dosage PE

Code	Capacité Volume	D mm	H mm	h mm	B mm	C mm	Couleur Naturelle	Couleur sur demande
DOS-0050	50 L	375	680	180	180	150		
DOS-0100	100 L	475	655	35	230	150		
DOS-0230	230 L	575	945	65	160	225		+ 10 %
DOS-0580	580 L	790	1215	65	200	275		
DOS-1050	1050 L	995	1450	65	230	275		

DOS | D01





Réserves PE verticales

Code	Capacité Volume	D mm	H mm	B mm	C mm	Position du couvercle mm	Couleur Naturelle	Couleur sur demande
VER-01250	1250 L	1005	1745	200	400	Centré		
VER-02000	2000 L	1340	1760	240	500	Centré		
VER-03000	3000 L	1520	1940	250	500	Décentré		+ 10 %
VER-05000	5000 L	2000	1925	270	500	Décentré		
VER-10000	10 000 L	2460	2420	400	500	Décentré		

VER | D01

Cuves de stockage

Bacs de rétention

Bacs de rétention avec caillebotis plastique

Code	Capacité Volume	L mm	l mm	h mm
RET-0100-A	100 L	1200	800	175
RET-0150-R	150 L	1300	900	230
RET-0250-A	250 L	1300	750	440
RET-0250-B	250 L	1380	1290	280
RET-0485-A	485 L	1380	1290	480
RET-1000-R	1 000 L	1850	1750	650
RET-1100-A	1 100 L	1450	1450	1000
RET-1100-B	1 100 L	2450	1450	575
RET-1500-A	1 500 L	1830	1830	640

Sur demande



RET | D03

Cuve de rétention

Code	Capacité Volume	D mm	H mm
BAC-0150	150 L	880	320
BAC-0275	275 L	1100	350
BAC-0500	500 L	1040	820
BAC-0750	750 L	1220	820
BAC-1000	1000 L	1400	900



RET | D03

Accessoires

Adaptateur pour cuve IBC (sortie taraudée BSP)





Code	Sortie	
RACIBC-0100	1’’ F.	100
RACIBC-0112	1" 1/2 F.	100
RACIBC-0200	2" F.	100

RACIBC I D02

Traversée de paroi



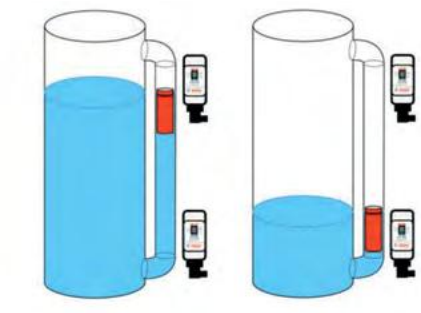
Code	ø		
3160-1001	1/2''	50	900
3160-1002	3/4"	20	600
3160-1003	1"	20	400
3160-1005	1'' 1/2	10	180
3160-1006	2''	10	120

3160 I D02

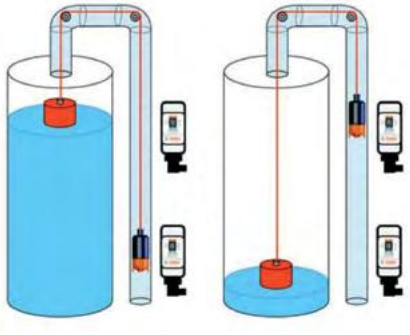
Kits gestion de niveau pour cuve de dosage

Code	Descriptif
KIT-NIV-TP	KIT complet de gestion de niveau à installer en traversée de paroi de cuve. Livré complet avec tous les raccords et 2,5m de tube PVC transparent. Inclus 1 x Capteur magnétique de détection de niveau 250Vac / 3A (139627) positionnable sur toute la hauteur.
KIT-NIV-PL	KIT non traversant avec câbles et poulies, livré complet avec tous les raccords, câble, poulies, flotteur, contre-poids magnétique et 2,5m de tube PVC transparent. Inclus 1 x Capteur magnétique de détection de niveau 250Vac / 3A (139627) positionnable sur toute la hauteur.
139627	Capteur magnétique de détection de niveau 4 à 250 V AC, 30Vdc, 3A pour l'ajout d'un contact supplémentaire sur les kits. Raccordement NO et NF inclus.

P21



KIT traversant avec flotteur



KIT non traversant
avec câbles et poulies

Cuves de stockage

Cuves plastiques sur mesure



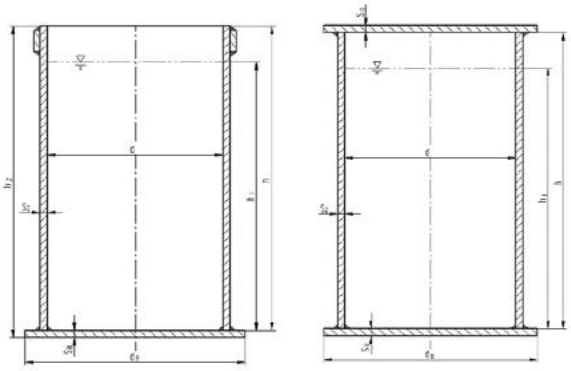




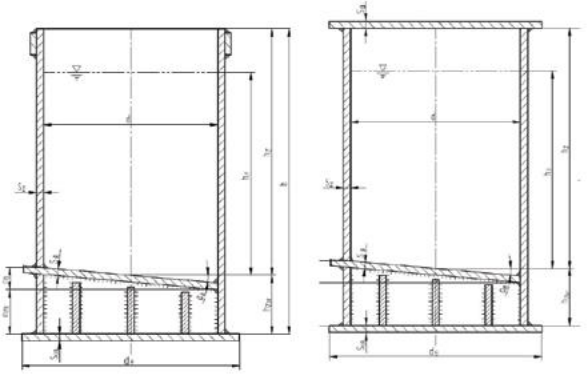
» Description générale

- Capacité de 100 à 20 000 litres
- Cuves dédiées au stockage de l'eau et des produits chimiques
- Matières disponibles: HDPE, PP, PP-H, PVDF, PVC et autres
- Normes DVS 2205, EN12573-2 et certification APQ

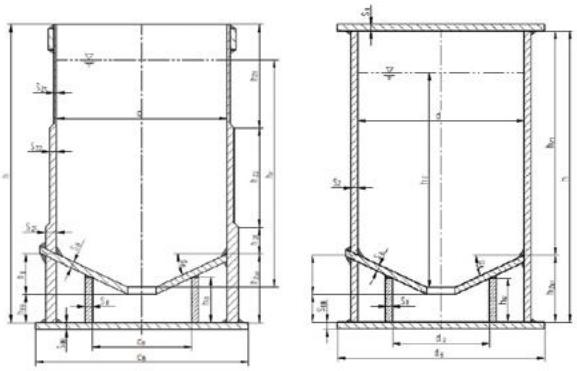
Les épaisseurs de cuves sont calculées en usine suivant le type de produits à stocker (compatibilité chimique, densité et température)



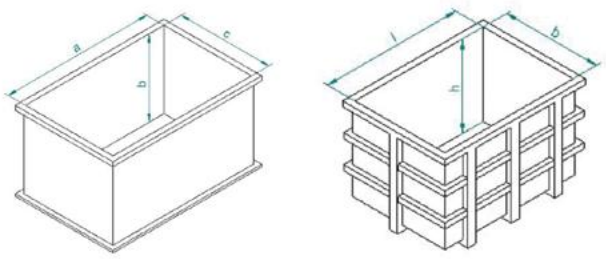
Cuves à fond plat avec et sans couvercle



Cuves à fond incliné avec et sans couvercle



Cuves à fond conique avec et sans couvercle



Cuves rectangulaires avec et sans couvercles

Cuves plastiques sur mesure

» Accessoires et options

- Piquages et trappes d'accès
- Raccordement à bride disponible du DN20 au DN300
- Raccordement taraudé / fileté du ½" au 2" (PP) et ½" à 4" (PE)
- Trappe de visite du diamètre 400 à 710 mm



Brides d'aspiration, remplissage, trop plein



Piquage taraudés ou filetés





Trappes de visite

- Lecture de niveau
- Lecture de niveau avec poulie
- Lecture visuelle sur le côté
- Possibilité d'ajouter des capteurs magnétiques pour l'automatisation de différents niveaux

- Couvercle et bouchons
- Couvercle sur charnière (ouverture 50% du diamètre)
- Bouchon vissé du diamètre 140 mm au diamètre 620mm



Bouchon vissé



Couvercle sur charnière

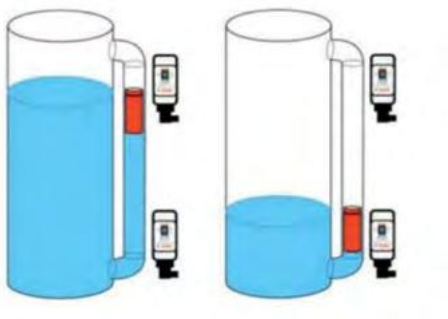
- Systèmes de fixation et manutention
- Pattes de levage
- Ancrage au sol



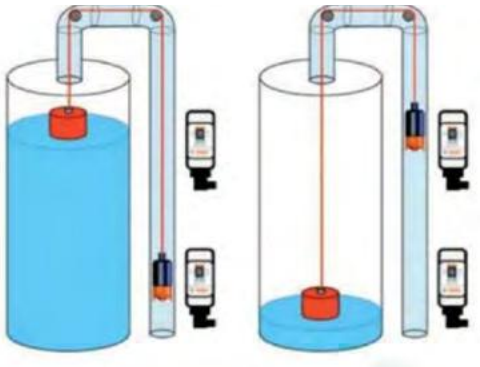
Patte de levage



Ancrage au sol



Kit traversant avec ou sans flotteur



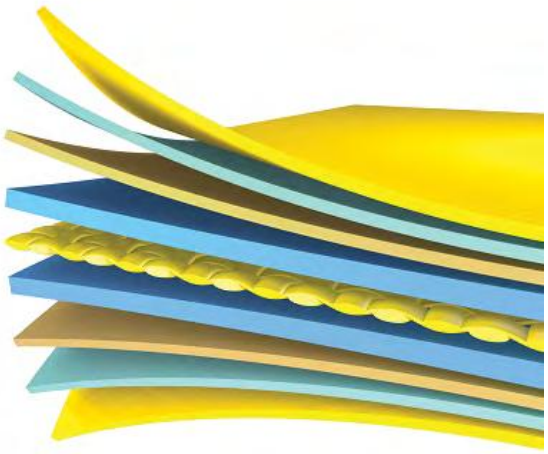
Kit non traversant avec cable et poulies

Réserves grandes capacités

Citernes souples

» Caractéristiques types des tissus enduits PVC utilisés

- Tissu 100% polyester à haute ténacité
- Origine : Europe
- Enduction double face de PVC avec traitement anti-UV dans la masse
- Résistance à la traction max (chaîne/trame) : 420 / 400 DaN/5cm
- Résistance à la déchirure maximale (chaîne/trame) : 500 / 450 N
- Poids : de 930 à 1400 g/m2
- Tissu recyclable à 100 %
- Fabrication certifiée ISO 9001 : 2008 et ISO 14001 : 2004
- Conforme à la directive REACH n°1907/2006 sur la non nocivité des matériaux constitutifs et l'absence de phtalates. Homologation IANESCO sur la non migration des matériaux dans les liquides stockés.
- Disponible également en PU, Nitryl et Alkryn. Nous contacter pour plus de détails.



Citerne souple

- Stockage d'eau
- Réserve incendie
- Stockage d'éffluents
- Stockage d'hydrocarbures
- Gamme de 1m³ à 1000m³

1 m³ à 1 000 m³

Merci de nous contacter pour toute demande de prix.







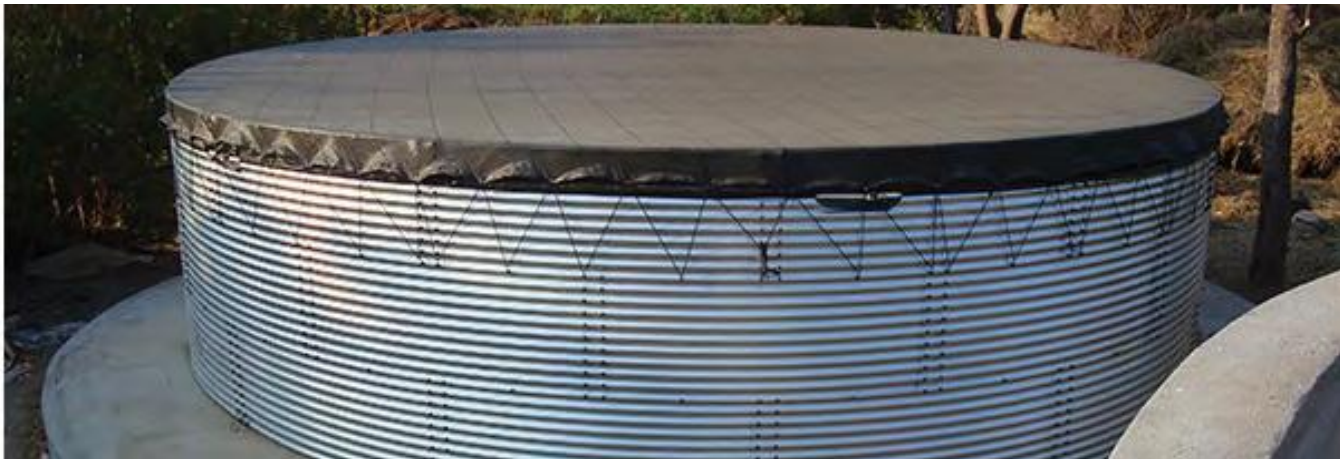
Citernes souples

Code	Capacité (m^3)	Largeur (m)	Longeur (m)	Hauteur (m)	Poids (approxi-matif - kg)	Vannes latérales	Trop plein	
AQUA-CS-001	1	1,48	2,4	0,5	11 Kg	2 x vannes 2" avec raccords symétriques	1 x 2"	
AQUA-CS-002	2	2,26	2,68	0,5	18 Kg			
AQUA-CS-003	3	2,68	2,93	0,6	22 Kg			
AQUA-CS-004	4	2,96	2,96	0,6	23 Kg			
AQUA-CS-005	5	2,96	3,51	0,8	27 Kg			
AQUA-CS-006	6	2,96	4,08	0,8	30 Kg			
AQUA-CS-007	7	2,96	4,65	0,8	34 Kg			
AQUA-CS-008	8	2,96	4,98	0,9	36 Kg			
AQUA-CS-009	9	2,96	5,31	0,9	39 Kg			
AQUA-CS-010	10	2,96	5,65	0,9	41 Kg			
AQUA-CS-012	12	4,44	4,65	1	50 Kg			
AQUA-CS-015	15	4,44	5,13	1	54 Kg			
AQUA-CS-020	20	4,44	6,2	1,1	65 Kg			
AQUA-CS-025	25	4,44	7,63	1,1	79 Kg			
AQUA-CS-030	30	5,92	6,32	1,2	87 Kg			
AQUA-CS-035	35	5,92	7,23	1,2	99 Kg			
AQUA-CS-040	40	5,92	7,87	1,3	107 Kg			
AQUA-CS-045	45	5,92	8,7	1,3	118 Kg			
AQUA-CS-050	50	5,92	9,53	1,3	129 Kg			
AQUA-CS-055	55	5,92	10,36	1,3	140 Kg			
AQUA-CS-060	60	5,92	10,7	1,4	145 Kg			
AQUA-CS-065	65	5,92	11,47	1,4	155 Kg			
AQUA-CS-070	70	7,4	9,63	1,4	162 Kg			
AQUA-CS-080	80	7,4	10,8	1,4	182 Kg			
AQUA-CS-090	90	7,4	11,82	1,5	199 Kg			**Prix sur demande**
AQUA-CS-100	100	8,88	10,75	1,5	216 Kg	2 x vannes 3" avec raccords symétriques	1 x 2"	
AQUA-CS-110	110	8,88	11,63	1,5	234 Kg			
AQUA-CS-115	115	8,88	12,08	1,5	243 Kg			
AQUA-CS-120	120	8,88	12,52	1,5	251 Kg			
AQUA-CS-125	125	8,88	12,97	1,5	260 Kg			
AQUA-CS-130	130	8,88	13,41	1,5	269 Kg			
AQUA-CS-135	135	8,88	13,85	1,5	278 Kg			
AQUA-CS-140	140	8,88	14,3	1,5	287 Kg			
AQUA-CS-150	150	8,88	15,18	1,5	304 Kg			
AQUA-CS-160	160	10,36	13,73	1,5	321 Kg			
AQUA-CS-165	165	10,36	14,1	1,5	329 Kg			
AQUA-CS-180	180	10,36	15,21	1,5	355 Kg			
AQUA-CS-200	200	10,36	16,7	1,5	389 Kg			
AQUA-CS-240	240	10,36	19,66	1,5	458 Kg			
AQUA-CS-250	250	10,36	20,41	1,5	475 Kg			
AQUA-CS-300	300	11,84	20,97	1,5	557 Kg			
AQUA-CS-350	350	13,32	21,39	1,5	639 Kg			
AQUA-CS-360	360	13,32	21,95	1,5	655 Kg			
AQUA-CS-400	400	14,8	22,31	1,5	740 Kg			
AQUA-CS-450	450	17,76	21,45	1,5	853 Kg			
AQUA-CS-500	500	19,24	22,06	1,5	950 Kg			

D04

Réserves grandes capacités

Réserves type silo



Réserve en acier zingué avec liner

Une grande variété d'application.

Le système de stockage de réserves modulables est un système flexible avec une grande polyvalence d'applications.

Les réservoirs peuvent être utilisés pour :

- Stockage d'eau d'irrigation, récupération d'eau de pluie, stockage d'eau potable
- Stockage d'effluents, liquides industriels
- Tampon de stockage
- Sable, lave biologique, compost
- Pisciculture, aquaculture
- Capacité disponible de 3m³ à 3000m³
- Peut être installé sur sol béton, directement en surface ou semi-enterrée

3 m³ à 3 000 m³

Merci de nous contacter pour toute demande de prix.

Structure acier zingué :

La structure en acier zinguée assure une fermeté de forme, excellente résistance mécanique à la traction (suivant norme DIN-EN10147.



Structure acier zinguée avec revêtement :

La structure acier peut être fabriquée avec un revêtement thermoplastique. Ce revêtement supplémentaire assure une durée de vie accrue en milieu agressif.

Feutre de protection :

Un feutre de protection (300gr/m² ou 250gr/m²) est livré afin d'être installé entre la structure acier et le liner.

Des pinces de fixation sont livrées avec la cuve afin de faciliter l'installation.

Une couche de protection pour le sol est également fournie afin d'isoler / protéger le liner du sol.



Réserves type silo

Aqua Liner :

Afin d'avoir un système complet, un liner est installé à l'intérieur de la cuve. Nos différents types de liner ont une très haute résistance aux UV et à la traction, afin de pouvoir garantir une longue durée de vie.

Aqua'Liner PVC :
Couleur noire, épaisseur 0,5mm, adapté au stockage d'eau potable, eau de pluie. Très résistant aux UV.

Aqua'Liner PVC+ :
Couleur grise, épaisseur 0,5mm, adapté au stockage d'eau potable, eau de pluie, irrigation. Haute résistance aux UV.

Aqua'Liner EX :
Couleur noire, épaisseur 0,5mm. Adapté au stockage de liquides agressifs types engrais. Résistance à la température de -40°C à +80°C.



Bâche de protection :

Nos réserves peuvent être fermées avec différents types de bâches, toutes anti-algues:
- Bâche tendue (jusqu'à 8 m de diamètre)
- Bâche flottante pour grand diamètre
- Bâche directement soudée au liner adaptée spécifiquement au stockage d'eau potable.

